Index of Claims

Application/Control	No.
---------------------	-----

10/788,649

Examiner

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MADDEN ET AL.

Art Unit

Gollamudi S. Kishore, Ph.D

1615

√	Rejected
	Allowed

Ŀ	-	(Through numeral) Cancelled
-		

Restricted

N Non-Elected

A Appeal
O Objected

			1			•			`	İ	
			_				•				_
Cla	L	3			Dat	е]	
Final	Original	7 7									
	1										
	2										
	3								L		
	4										
	5	L			L		<u> </u>	L	L	_	
	6	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}}}}$	_	_	_				<u> </u>		l
	7	Y	_	<u> </u>							
	8	Н-	_			_	⊢	_		<u> </u>	ŀ
	9	₩	<u> </u>	<u> </u>	_	-	_			_	ŀ
	10	₩	-	 	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	-	_	ł
	12	-	_	-	\vdash	-	-	\vdash	\vdash	\vdash	l
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29	1	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	├-	-	1
	14	Ť	├─	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	l
	15				\vdash	\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	
	16	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			\vdash	
	17	7		-	-	\vdash	\vdash	-	 	├	
	18	7		1	\vdash				_	-	
	19			<u> </u>							
	20				Г	Г					
	21	V									
	22	\prod									
	23	Ш									
	24	Щ			<u> </u>			L		<u> </u>	
	25	Ц							_		
	26	Н		<u>. </u>	<u> </u>	ļ		ļ	١	<u> </u>	l
	2/	Н		<u> </u>	┞	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	
	28	Н,		_	<u> </u>	<u> </u>		_	_	<u> </u>	l
	29	y	_	┝	├	-	-	┝	-	—	ł
	30 31	├	_	├	┝		-			-	
-	32	Н		\vdash	⊢		⊢	\vdash	⊢	⊢	ł
_	33	Н	_	 	\vdash	┢	\vdash	\vdash	┢	┢	
	34			┝	\vdash	\vdash	\vdash	┢	┢	┢	
	35		_	┢	\vdash	-	-	-	 	┢	
-	36	Н			<u> </u>	_	_	_	-		
	32 33 34 35 36 37				T			\vdash		1	
	38								Г		
	39										
	40										
	41				匚	\Box		匚		Ĺ	
	42	Ш			$oxed{\Box}$	Ш	L	_	<u> </u>	<u> </u>	l
	43	Ш	_		L		L	<u> </u>	<u>L</u>	L_	l
	44	Ш		Ш	Щ	_	L	<u> </u>	⊢-	<u> </u>	l
	45	Н	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	\vdash	⊢	l
	46	Н		<u> </u>	-	L.	<u> </u>	<u> </u>	├-	├—	l
	47	Н		\vdash	-	<u> </u>	H	 	⊢	├	l
	48 49	Н		\vdash	-	-	├-	\vdash	\vdash	\vdash	
	49	Н		├	١÷		!	\vdash	\vdash	\vdash	l

	Cla	aim	m Date									J
			Γ		Γ					Γ	Ī _	
::	त्त	Original	1	l		l		l		1		
	Final	Ē	1	l		l		l				١
	ш.	ō										l
::			_	┖	L.	<u> </u>	L			<u> </u>	_	Į
::		51 52 53 54 55 56	l]	ŀ		l		1 .	l	J
1		52	1	Г	Т	Г	1	П		Ī	Г	1
ŀ		53	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	 	-	\vdash	 -	 	1
⊪		53	⊢	-	⊢	-		⊢	-	-	⊢	ł
ijĻ		54	<u> </u>	<u> </u>	╙	<u> </u>		Щ		_	╙	Į
::l		55	İ	1								١
ii[56	Г	Г								1
ij١		57 58	-	\vdash	1				\vdash	T		1
÷		50	-	┢	-	-	-	┢		╁	┢	ł
:: -		20	ļ	┡	_	_	1	_	<u> </u>	├	_	ł
۱L		59					1		L_		<u> </u>	J
::		60 61 62	l				1	1		l	1	l
::		61		1						1		1
ii b		62	\vdash	\vdash	┼─	-	 	\vdash	\vdash	\vdash	╌	1
ŀ		02	\vdash	-		├-	\vdash	\vdash	\vdash	-	 	ł
il.		63	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	\vdash	$ldsymbol{f eta}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	_	ļ
::[64 65						۱		1	٦	ı
ı١		65										1
÷		66	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	ſ
÷		66 67	\vdash	-	├	-	-	├—	\vdash	-	-	ł
::[67	L	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>	Į
		68 69	l			l				1		l
::[69			П					T	П	1
÷		70	┰	 	1		\vdash	\vdash	_	 		ſ
÷		70	⊢	┢	┢		┢			├	 	ł
:L		/1	<u> </u>	_			╙	<u> </u>				Į
::L		72										ŀ
ijſ		70 71 72 73	Г			П				Π		1
ij٢		74	\vdash		\vdash					\vdash	\vdash	1
÷		75	⊢	├-	├	-	\vdash		┝	╌	├─	ł
:: -		75	<u> </u>	<u> </u>	┞	_	<u> </u>	_	_	_	_	l
Ŀ		74 75 76 77 78		Ш						<u> </u>		l
		77	l	1			ľ		l	l		l
-		78		Г	 		\Box			\vdash	\Box	1
⊪		70	-	├	┢	┢	_	┢	<u> </u>	┢	\vdash	l
:: -		79	<u> </u>	├	├	├—		<u> </u>	_	▙	ļ	l
::L		80						ᆫ		<u> </u>		l
		81		l	l		1	l		ĺ		ŀ
ij٢		82			\vdash					Г		1
ŀ		82 83	 	Ι	\vdash	Н	H	\vdash	\vdash	Т		۱
ŀ		0.4	⊢	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	H	<u> </u>	l
ıĻ		84	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>	\vdash	\vdash	L-		_	l
		85 86	L	L	L	L	L	L	L	L	L	l
ſ		86							l -			l
ŀ		87	T	Г	Т		T	Т	Г	Г	Т	۱
ŀ		90	-	-	 - 	\vdash	⊢	\vdash	\vdash	 	\vdash	l
ŀ		88 89	\vdash	_	-	<u> </u>	├-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	ł
٠L		89			$oxed{oxed}$	_	L_	L_	L_	Ŀ	<u>_</u>	Į
::[90		_		_	l	l -				l
ı		91						П		Г		١
ŀ		92	┝╾	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	—	-	\vdash	١
ŀ		92	\vdash	├-	├	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	⊢	├-	ŀ
L		93 94 95	<u> </u>	L.	Ш	L				乚		ı
		94		l		1		_		l	_	١
İ		95	Г	Ι	Г	Г	Г			Г	Г	١
ŀ		96	\vdash	╁╾	-	Η-	\vdash	\vdash	-	\vdash	Н	l
ŀ		30	⊢	⊢	 - 	\vdash	\vdash	Ь	-	⊢	\vdash	l
ĿL		97	L_	<u> </u>	_	<u></u>	L	<u> </u>	L		_	l
		98 99	L	L	L	L	L	L	L	L	L	ľ
ľ		99		Г	П							
∷⊢	$\overline{}$		_		-	Ь—		<u> </u>	-	_	_	r

100

۲	CI	aim	Date									
۲				Т	Г	一		Γ.	Г	Г	П	
	Final	Original										
E		101										
		102										
E		103										
L		104										
L		105										
L		102 103 104 105 106		L	L		<u> </u>	_	_		Ш	
L		107 108		<u> </u>	<u> </u>	$oxed{oxed}$	<u> </u>		_	L	Ш	
L		108		_	ᆫ	_	<u> </u>	ļ	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
ŀ		109		L	_	<u> </u>			_	<u> </u>	Н	
F		110 111		⊢	<u> </u>		 	<u> </u>	<u> </u>	┝	H	
ŀ		111	_	⊢	-	<u> </u>	├	-	 	┝	Н	
₽		112		\vdash	-		\vdash	-		\vdash	Н	
ŀ		113		├	├		┢	┢	┢	-	Н	
-		112 113 114 115 116 117	_	-	-		┢	┢─	\vdash	┝	Н	
╁		116		-	-		├	├	┢	\vdash	Н	
-		117				\vdash	\vdash		┢	 	Н	
r		118		-						\vdash		
۲		119		 							П	
۲		120	_	ऻ							П	
Γ		121		Г								
		122										
		123										
L		124		<u> </u>								
L		125					L	<u> </u>				
L		126		╙	ļ	_	<u> </u>		_	_	Ш	
L		127		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	ļ	L.		
ŀ		118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133		_	┞	\vdash	<u> </u>				\vdash	
-		129		⊢	├─	-	_	⊢	┝		\dashv	
H		130		\vdash	_	\vdash	Ь—	-	⊢	\vdash	\dashv	
H		132	_	├─	├	├	⊢	⊢	-	-	Н	
H		132		├	-	\vdash	-			⊢	Н	
۲		134	_	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	┢	\vdash	$\vdash \vdash$	
۲		135	_	Н	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	Н	Н	
۲		134 135 136		Т		П	Т	-	m		М	
۲		137 138 139 140		<u> </u>	\vdash	Г		<u> </u>			М	
Γ		138										
C		139										
C		140										
Ĺ		141		Ĺ			L		匚	Ш		
L		142							$ldsymbol{oxedsymbol{oxedsymbol{eta}}}$			
L		143		L	Ш		L	L		L.,	Ш	
L		144		<u> </u>	\vdash		$ldsymbol{f eta}$	L	<u> </u>	Ш	Ш	
L		145		$ldsymbol{f eta}$	L_		Ш	_			\square	
L	_	146 147		<u> </u>	<u> </u>	Ш	<u> </u>	_	\vdash		Ш	
-	_	147	_	L	Щ	Н	ļ.,	<u> </u>	\vdash		Н	
}	_	148		\vdash	L	Н	-		<u> </u>	\vdash	Н	
-		149 150		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	Н		$\vdash \vdash$	
١L		150				\Box	L		Щ		Ш	

50